

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та розміру бюджетного призначення

Підстава для публікації обґрунтування: постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 №710 “Про ефективне використання державних коштів” (пункт 4-1).

Замовник: Вище професійне училище Львівського державного університету безпеки життєдіяльності (м. Вінниця), що діє від імені та в інтересах Львівського державного університету безпеки життєдіяльності.

Код за ЄДРПОУ: 38821236.

Вид предмету закупівлі: відкриті торги (з урахуванням Особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування”, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 року № 1178).

Предмет закупівлі: код ДК 021:2015: 45450000-6 - Інші завершальні будівельні роботи (Капітальний ремонт будівлі складу (літера "Ц") Вищого професійного училища Львівського державного університету безпеки життєдіяльності (м. Вінниця) за адресою: Вінницька обл., Вінницький р-н., с. Якушинці, комплекс будівель та споруд № 7, інвентарний №101310023).

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: відповідно кошторисних призначень училища на 2025 рік в межах коду економічної класифікації видатків КЕКВ 3132 “Капітальний ремонт інших об’єктів”.

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 5 131 294,00 грн з ПДВ.

Враховуючи пункт четвертий розділу III “Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі”, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275, розрахунок очікуваної вартості закупівлі робіт капітального ремонту здійснено з урахуванням Порядку застосування кошторисних норм та нормативів з ціноутворення при визначенні вартості будівництва, затвердженого наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 25.06.2021 №162, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 17.09.2021 за №1226/36848 та Кошторисних норм України у будівництві затверджених наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 01.11.2021 р. №281, на підставі даних кошторисної документації, робочого проекту “Капітальний ремонт будівлі складу (літера "Ц") Вищого професійного училища Львівського державного університету безпеки життєдіяльності (м. Вінниця) за адресою: Вінницька обл., Вінницький р-н., с. Якушинці, комплекс будівель та споруд № 7, інвентарний №101310023», розробленого ТОВ «МУР» (код ЄДРПОУ 32169057) та затвердженого Експертного звіту (позитивного) ВОКУ “Служба технічного нагляду за об’єктами житлово-комунального господарства” (код ЄДРПОУ 34213875) № 04-07-0165 від 21.07.2025 року (реєстраційний номер в ЄДЕССБ - ЕХ01:1643-1386-2504-6470).

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: Проведення капітального ремонту здійснюється відповідно до діючих стандартів, норм та правил виконання робіт з будівництва, які повинні відповідати проектним рішенням та затвердженій в установленому порядку проектній документації Замовника.

Об’єкт має клас наслідків (відповідальності) - СС1 (незначні наслідки).

Всі технічні характеристики, запропонованих Учасником матеріалів, повинні бути не гірше, ніж визначено Замовником та відповідати технічному рішенням вказаному в проектній документації.

В ціну пропозиції необхідно включити вартість всіх будівельних матеріалів, конструкцій, виробів та обладнання, які необхідні для виконання усіх робіт. Загальна ціна на будівельні роботи, устаткування, інші витрати не може перевищувати ціни визначеною проектною документацією.

Роботи повинні виконуватися у відповідності до проектної документації, діючих в Україні державних будівельних норм, стандартів і правил. Якість матеріалів, виробів і конструкцій, що будуть застосовуватися в процесі виконання робіт повинна відповідати вимогам відповідних діючих норм і стандартів та проектній документації. Матеріали, які будуть використовуватись учасником для виконання робіт повинні мати сертифікати якості (відповідності), висновки санітарно-епідеміологічної експертизи, у разі необхідності їх наявності.

Реєстраційний номер кошторисної документації: EM01:1632-8711-1984-8722

Реєстраційний номер Проектної документації: PD01:1503-8979-2440-4703

(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 5637,515 тис. грн.

В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

Наказ 894 124 блед

№ 53/91 від 29.07.2025

(посилання на документ про затвердження)

" " 20 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Капітальний ремонт будівлі складу (літера "Ц") Вищого професійного училища Львівського державного університету безпеки життєдіяльності (м. Вінниця) за адресою: Вінницька обл., Вінницький р-н., с. Якушинці, комплекс будівель та споруд № 7, інвентарний №101310023 (коригування) (по зауваженням експертизи)

Складений за поточними цінами станом на 18 липня 2025 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	02-01	Глава 2. Об'єкти основного призначення Будівля складу (літера "Ц") Вищого професійного училища Львівського державного університету безпеки життєдіяльності (капітальний ремонт)	3732,939	362,622	-	4095,561
		Разом по главі 2:	3732,939	362,622	-	4095,561
		Разом по главах 1-7:	3732,939	362,622	-	4095,561
		Разом по главах 1-8:	3732,939	362,622	-	4095,561
		Разом по главах 1-9:	3732,939	362,622	-	4095,561

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги				
2	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	61,433	61,433
		Разом по главі 10:	-	-	61,433	61,433
		Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд				
3	Настанова [4.34]	Вартість проектних робіт	-	-	44,250	44,250
4	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації	-	-	4,201	4,201
5	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	7,120	7,120
		Разом по главі 12:	-	-	55,571	55,571
		Разом по главах 1-12:	3732,939	362,622	117,004	4212,565
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	78,943	-	-	78,943
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	40,142	40,142
	Настанова [4.40]	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	89,591	8,703	2,808	101,102
	Розрахунок N П-145	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	152,677	-	-	152,677
		Разом	4054,150	371,325	159,954	4585,429
	Настанова [4.43]	Податок на додану вартість	-	-	917,086	917,086
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	4054,150	371,325	1077,040	5502,515
	Довідка	Виконані роботи	-	-	135,000	135,000

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку з урахуванням витрат за підсумком	4054,150	371,325	1212,040	5637,515

Керівник проєктної організації

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

Керівник

Козловський І.О.

Мирзанюк Л.О.



**Розрахунок очікуваної вартості робіт з будівництва на підставі зведеного кошторисного розрахунку
вартості об'єкта будівництва
(далі – Зведена форма)**

№	Найменування глав, робіт та витрат	Сума згідно із ЗКР	Не належить до предмета закупівлі (-)	Коригування внаслідок актуалізації цін (+/-)	Очікувана вартість закупівлі (3+4+5)	Коментарі
1	2	3	4	5	6	7
1	Глава 1. Підготовка території будівництва					
2	у т. ч. 1.					
3	2					
4	Глави 2–8	4 095 561,0			4 095 561,0	
5	у т. ч. Глава 2. Об'єкти основного призначення	4 095 561,0			4 095 561,0	
7	Глава 9. Кошти на інші роботи та витрати					
8	у т. ч. 1.					
9	2					
10	Разом за главами 1–9	4 095 561,0			4 095 561,0	
11	Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги	61 433,0	61 433,0		0	
12	Глава 11. Підготовка експлуатаційних кадрів				0	
13	Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд	55 571,0	55 571,0		0	
14	Разом за главами 1–12	4 212 565,0			4 095 561,0	
15	Кошторисний прибуток (П)	78 943,0			78 943,0	
16	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	40 142,0			40 142,0	
17	Кошти на покриття ризиків	101 102,0	39 669,0		61 433,0	

	учасників будівництва (Р)					
18	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	152 677,0	152 677,0		0	
19	Разом (глави 1 – 12 + П + АВ + Р + І)	4 585 429,0			4 276 079,0	
20	Податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва (без ПДВ)					
21	Разом, грн без ПДВ	4 585 429,0			4 276 079,0	
22	Податок на додану вартість, грн	917 086,0			855 215,00	
23	Усього, грн з ПДВ	5 502 515,0			5 131 294,00	
24	Зворотні суми					

Склав:

Інженер сектору капітального будівництва
відділу матеріально-технічного забезпечення

Аркадій ГОРБАНЬ

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Предмет закупівлі: Капітальний ремонт будівлі складу (літера "Ц") Вищого професійного училища Львівського державного університету безпеки життєдіяльності (м. Вінниця) за адресою: Вінницька обл., Вінницький р-н., с. Якушинці, комплекс будівель та споруд №7, інвентарний №101310023 (ДК 021:2015: 45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи).

№ з/п	Найменування робіт	Одиниці виміру	Кількість
1.	Капітальний ремонт будівлі складу (літера "Ц") Вищого професійного училища Львівського державного університету безпеки життєдіяльності (м. Вінниця) за адресою: Вінницька обл., Вінницький р-н., с. Якушинці, комплекс будівель та споруд №7, інвентарний №101310023	роботи	1

Якщо у найменуванні робіт в технічних вимогах до предмету закупівлі, у тому числі в проектній документації, є посилання на конкретну торговельну марку, фірму, конструкцію, тип обладнання або матеріал то даний вираз читається в значенні «або еквівалент».

Технічні характеристики запропонованих учасником/переможцем еквівалентів обладнання, матеріалів, устаткування повинні відповідати (або бути кращими) технічним характеристикам обладнання, матеріалів, устаткування зазначених у проектній документації та цьому додатку, а їх використання не повинно призводити до зниження якості та інших характеристик робіт, що становлять предмет закупівлі.

Учасник виконує підрядні роботи згідно з проектною документацією, у відповідності до Державних будівельних норм, Закону України «Про охорону праці», правил протипожежної безпеки, санітарних норм, правил електробезпеки з використанням власних матеріалів та устаткування.

Учасник повинен виконувати роботи, що передбачені в проектній документації, з матеріалів, які повинні бути якісними та відповідати вимогам встановлених ДСТУ, ГОСТ, національних стандартів та чинному законодавству.

Перелік, об'єм та кількість робіт і матеріалів зазначені в Додатках 2-1 – 2-8, що додаються.

Ознайомившись з технічними вимогами та вимогами щодо якості та кількості предмета закупівлі, що замовляється, Учасник погоджується забезпечити Замовнику виконання робіт відповідної якості, в необхідній кількості, в установлені замовником строки (до 05.12.2025 року) та з кінцевим результатом робіт, що буде відповідати технічним вимогам Замовника.

При виконанні робіт буде забезпечено:

- необхідні протипожежні заходи, дотримання правил охорони праці, умов санітарно-гігієнічного режиму на об'єкті;
- систематичне, а після завершення – остаточне прибирання об'єкта від будівельного сміття, не допускаючи його накопичення в період виконання будівельних робіт.

Згідно з проектною документацією об'єкт капітального ремонту відноситься до класу наслідків (відповідальності) СС1.

У складі тендерної пропозиції учасник надає частину кошторисної документації (з урахуванням останніх змін до державних будівельних норм і правил України), а саме:

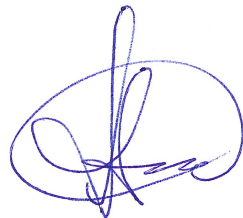
- договірна ціна;
- пояснювальна записка до зведеного кошторисного розрахунку;
- зведений кошторисний розрахунок;

- **локальні кошториси.**

Термін виконання: Капітальний ремонт будівлі складу (літера "Ц") Вищого професійного училища Львівського державного університету безпеки життєдіяльності (м. Вінниця) за адресою: Вінницька обл., Вінницький р-н., с. Якушинці, комплекс будівель та споруд №7, інвентарний №101310023 – до 05 грудня 2025 року.

Місце виконання: Вінницький р-н., с. Якушинці, комплекс будівель та споруд №7

інженер СКБ
Відділу МТЗ



Аркадій ГОРБАНЬ.

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вище професійне училище Львівського
державного університету безпеки
життєдіяльності (м. Вінниця)
(назва організації, що затверджує)

Т.в.о. начальника _____ Костянтин АПАЛЬКОВ
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

"16" * 38821236 * 02 _____ 2025 р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

Капітальний ремонт будівлі складу (літера "Ц") Вищого професійного училища Львівського державного університету безпеки життєдіяльності (м. Вінниця) за адресою: Вінницька обл., Вінницький р-н., с. Якушинці, комплекс будівель та споруд № 7, інвентарний №101310023

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Очищення вручну простих фасадів від вапняної фарби з землі та риштувань	м2	293	
2	Розбирання цементнобетонних покриттів	м3	6,65	
3	Розбирання цегляних перегородок	м3	1,8	
4	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари	м2	3,6	
5	Утеплення покриттів плитами із мінеральної вати або перліту на бітумній мастиці в один шар	м2	3,6	
6	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	15	
7	Знімання закслених віконних рам	м2	27,21	
8	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	3	
9	Знімання дверних полотен	м2	11,28	
10	Розбирання основи під підлогу з бетону на цегляному щибені	м3	22,464	
11	Розбирання вимощення	м3	8,4	
12	Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли (карниз)	м3	4,2	
13	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м2	м2	15	
14	Улаштування стрічкових фундаментів бетонних бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1,6	
15	Улаштування бетонних стовпчиків	м3	0,59	
16	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,1104	
17	Виготовлення металоконструкцій покрівлі	т	3,91	
18	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	м2	161,46	
19	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	322,92	
20	Монтаж зв'язок і розпірок з одиночних і парних кутів, гнutoзварних профілів для прогонів до 24 м при висоті будівлі до 25 м	т	3,91	
21	Утеплення покриттів плитами	м2	245	

1	2	3	4	5
22	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	м2	245	
23	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	м2	245	
24	Улаштування конька	м	24,7	
25	Улаштування торцевої планки	м	20	
26	Улаштування капельника	м	48	
27	Улаштування снігозатримувачів	м	48	
28	Улаштування карнизів	м2	17,5	
29	Улаштування підшивки піддашків	м2	17,5	
30	Улаштування жолобів	м	48	
31	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів	м	27	
32	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	26,25	
33	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	0,96	
34	Установлення пластикових підвіконних дошок	м	22,2	
35	Установлення віконних зливів	м	22,2	
36	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	9,6	
37	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м	13,6	
38	Заповнення дверних прорізів ламінованими дверними блоками із застосуванням анкерів і монтажною піни, серія блоку ДГ-21-8, ДГ-21-9, ДГ-21-10	блок	1	
39	Установлення анкера	т	0,11	
40	Виготовлення металоконструкцій підвісної стелі	т	0,882	
41	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	80,27	
42	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	160,54	
43	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	230	
44	Ставлення анкерів	шт	230	
45	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,882	
46	Улаштування підшивки стель профнастилом	м2	187,5	
47	Ущільнення ґрунту щебенем	м2	187,2	
48	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	м2	187,2	
49	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	28,08	
50	Залізнення цементних покриттів	м2	187,2	
51	Ремонт штукатурки стель по каменю та бетону цементно-вапняним розчином, площа до 1 м2, товщина шару 20 мм	м2	20,4	
52	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	м2	11,5	
53	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби	м2	667	
54	Грунтування поверхні	м2	678,5	
55	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	678,5	
56	Обклеювання склосіткою поверхонь у середині приміщень	м2	678,5	
57	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	м2	678,5	
58	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	м2	678,5	

1	2	3	4	5
59	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування Відкоси	м2	678,5	
60	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	м2	24,6	
61	Установлення перфорованих кутиків	м	101,5	
62	Обклеювання склосіткою поверхонь у середині приміщень	м2	24,6	
63	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	м2	24,6	
64	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	м2	24,6	
65	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування Стеля	м2	24,6	
66	Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів	м2	4,4	
67	Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами.	м2	4,4	
68	Обклеювання склосіткою поверхонь у середині приміщень	м2	4,4	
69	Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою	м2	4,4	
70	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	м2	4,4	
71	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	4,4	
72	Обтісування нерівностей товщиною до 40 мм	м2	27	
73	Розшивання швів раніше змурованої цегляної кладки	м2	135	
74	Ремонт поверхні цегляних стін при глибині забиття в 0,5 цеглини, площа забиття в одному місці до 1 м2	м2	67,5	
75	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	м2	270	
76	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Стіни гладкі	м2	252	
77	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Стіни гладкі	м2	18	
78	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 20 мм з опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Укоси, ширина до 300 мм	м2	7	
79	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	м2	58	
80	Теплоізоляція стін виробами з пінопласту	м3	4,05	
81	Опорядження стін. Штукатурка декоративна мозаїчна акрилова	м2	23	
82	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	42	
83	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	42	
84	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	84	
85	Ставлення анкерів	шт	84	
86	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,378	
87	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	18,65	
88	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	37,3	
89	Розробка ґрунту всередині будівлі в котлованах	м3	2,2	

1	2	3	4	5
90	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	0,18	
91	Улаштування стін і плоских днищ прямокутних споруд при товщині стін понад 150 мм	м3	0,76	
92	Виготовлення обрамлення	т	0,029	
93	Улаштування настилу з рифленої сталі для підпідлогових каналів	м2	0,6	
94	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	м2	4,6	
95	Ущільнення ґрунту щебенем	м2	5,28	
96	Улаштування підстильного шару піщаного	м3	1,056	
97	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	0,34	
98	Улаштування ганку	м3	1,3	
99	Армування плити ганку	т	0,036	
100	Залізнення цементних покриттів	м2	5,28	
101	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,146	
102	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,146	
103	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	6,54	
104	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	13,08	
105	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	м2	7	
106	Улаштування жолобів підвісних	м	5	
107	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	15,84	
108	Розрівнювання зайвого ґрунту	м3	15,84	
109	Ущільнення ґрунту щебенем	м2	79,2	
110	Улаштування вимощення з дрібнозернистої асфальтобетонної суміші (тип Б, марка 1) товщиною покриття 4 см	м2	79,2	
111	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	м	68	

Склад

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Аркадій ГОРБАНЬ

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Юрій ТРОФИМЧУК

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вище професійне училище Львівського
державного університету безпеки
життєдіяльності (м. Вінниця)
назва організації, що затверджує)

Т.в.о. начальника Костянтин АПАЛЬКОВ
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

" 25 " * 38821282 * 2025 р.

ЗАТВЕРДЖЕНО

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

Капітальний ремонт будівлі складу (літера "Ц") Вищого професійного училища Львівського державного університету безпеки життєдіяльності (м. Вінниця) за адресою: Вінницька обл., Вінницький р-н., с. Якушинці, комплекс будівель та споруд № 7, інвентарний №101310023 Електрообладнання

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	шафа	1	
2	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	шт	1	
3	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	шт	1	
4	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	1	
5	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	14	
6	Монтаж шини	м шин	2	
7	Установлення штепсельних розеток утепленого типу при схованій проводці	шт	2	
8	Установлення штепсельних розеток герметичних та напівгерметичних	шт	15	
9	Установлення штепсельних розеток неутепленого типу при відкритій проводці	шт	1	
10	Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром до 25 мм	м	240	
11	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм ² до 16 мм ² в труби	м	110	
12	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби	м	130	
13	Підвішування самонесучого ізолюваного проводу на опорах	км	0,04	
14	При кількості опор більше 5 на 1 км лінії	опора	1	
15	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 4	м ³	5,6	
16	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	м ³	5,6	
17	Заземлювач вертикальний з кутової сталі розміром 50х50х5 мм	шт	4	
18	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм ²	м	10	
19	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	м	20	

1	2	3	4	5
20	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм ²	м	40	
21	Установлення розрядників вручну	компл.	1	
22	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 2 шт	шт	2	
23	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	шт	20	
24	Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання	шт	2	
25	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	1	
26	Установлення вимикачів неутопленого типу	шт	7	
27	Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром до 25 мм	м	340	
28	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби	м	340	

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Аркадій ГОРБАНЬ

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Юрій ТРОФИМЧУК

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вище професійне училище Львівського
державного університету безпеки
життєдіяльності (м. Вінниця)
(назва організації, що затверджує)

Т.в.о. начальника Костянтин АПАЛЬКОВ
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

" 25 "

20 25 р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

Капітальний ремонт будівлі складу (літера "Ц") Вищого професійного училища Львівського державного університету безпеки життєдіяльності (м. Вінниця) за адресою: Вінницька обл., Вінницький р-н., с. Якушинці, комплекс будівель та споруд № 7, інвентарний №101310023 Опалення та вентиляція

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Установлення опалювальних конвекторів	кВт	7,5	
2	Наклеювання фольгованого полотна тепловідбивного за радіаторами	м2	9	
3	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	12	
4	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	4	
5	Установлення дефлекторів діаметром патрубка 500 мм	шт	4	
6	Прокладання повітроводів діаметром від 500 мм до 560 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	м2	6,28	

Склад

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Аркадій ГОРБАНЬ

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Юрій ТРОФИМЧУК